













Meccatronica



MECCATRONICA, DOMOTICA E AI INDUSTRY 5.0

Tecnico superiore per l'automazione e la robotica industriale

BIENNIO 2025 - 2027

PR Marche FSE+ 2021/2027 – Asse Giovani – OS 4.f. Rif. DGR n. 1429 del 11/08/2025. Avviso Pubblico relativo a n. 32 percorsi formativi, delle quattro Fondazioni di partecipazione ITS (Istituti Tecnologici Superiori-ITS Academy) con sede legale nelle Marche, a cofinanziamento regionale per un importo di €9.120.000,00. Piano triennale 2025/2027

COD. SIFORM 1115048

DECRETO FOAC N. 889 DEL 9 SETTEMBRE 2025



PRINCIPALI AMBITI LAVORATIVI

Progettazione, realizzazione e manutenzione di impianti di automazione industriale e di domotica avanzata. Servizi di controllo qualità in ingresso e in uscita di processi industriali. Manutenzione di impianti di automazione e robotici.

COMPETENZE

Sarà in grado di gestire progetti industriali conoscendo l'organizzazione aziendale, le tecniche di project management, di Design Thinking, di Lean Production e le relative normative di riferimento.

Utilizzare sistemi CAD 2D e 3D ed effettuare stampe 3D. Programmare sistemi real-time, PLC e domotici gestendo sensori e attuatori. Programmare Robot e Cobot industriali. Connettere apparati industriali alla rete Internet.

PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

La domanda di iscrizione deve essere compilata utilizzando l'apposito modulo scaricabile dal sito www.its4puntozero.it.

Una volta compilata e firmata, dovrà essere corredata da documento di identità, codice fiscale, curriculum vitae in formato europeo e copia del diploma di maturità o attestazione equivalente. La documentazione

completa potrà essere inviata via mail al coordinatore del corso, indicata direttamente sul modulo di iscrizione.

MODALITA' DI SELEZIONE PER L'AMMISSIONE

I candidati verranno convocati alla prova, successivamente alla scadenza delle iscrizioni; la selezione consisterà in un colloquio sulle materie oggetto del percorso, sulle competenze trasversali, sulla motivazione alla partecipazione e sul curriculum vitae, accompagnato dalla valutazione del percorso scolastico e delle esperienze formative e professionali pregresse.

TITOLO RILASCIATO

Al termine del percorso, coloro che avranno frequentato almeno l'80% del monte ore previsto potranno sostenere l'esame finale. Il superamento dell'esame consentirà di conseguire il Diploma di Tecnico Superiore, V Livello EQF.

www.its4puntozero.it

